仕　　　様

主要寸法図〔TGS-500RU　〕

標準仕様

項　　　目	仕　　　様
駆　動　方　式	ベルト面接触方式(5相ステッピングモーター)
シナイ送り精度	±0.3㎜／20m
シナイ送り速度	8～12m／min
インターフェース	USB2.0
命　令　体　型	HP-GL™ 準拠
プログラムステップサイズ	0.025㎜
描　画　速　度	1～42㎝／s
標　準　ペ　ン	サクラ製マイクロパーム0.3mm(黒･赤･青)
対　応　定　規	幅19㎜ 厚さ0.3㎜　シロツヤ(一巻約440m 重量約20kg(最大))
定　格　電　源	AC100V　50／60Hz
駆　動　電　力	250VA以下
動　作　環　境	+20℃～+25℃　30%RH～75%RH
本　体　寸　法	1200(W)×500(D)×980(H)㎜
本　体　重　量	約160kg(付属品を除く)
プロットドライバ	定規作成用仮想プロッタ(付属)
付属パソコン	Windows ノートパソコン

オプション

項　　　目	仕　　　様
DXF変換オプション	AutoCADなどのWindowsドライバ専用CADから出力する為のオプションです。
ルモカラー用ペンホルダ	緑ペン(ルモカラー0.6mm)を使用する為のペンホルダです。

製品を安全にお使いいただくために

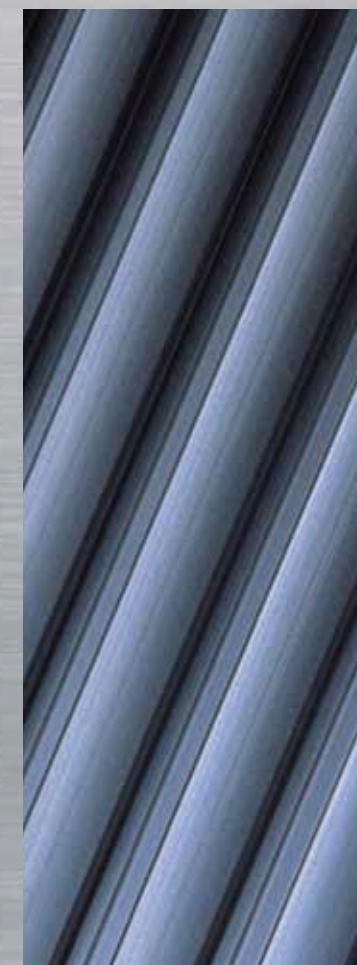
- ■ 御使用の前には取扱説明書をよくお読みの上正しくお使い下さい。
- ■ 原寸用シナイ定規専用のプロッタです。それ以外の用途には使用出来ません。
- ● 定規及びペンは付属しておりません。製品購入前に別途ご用意下さい。
- ● このカタログに掲載しております製品の性能及び仕様は、改良の為予告無く変更する事がありますのでご了承ください。
- ● 製品について詳しくお知りになりたい方は弊社まで直接お問い合せ頂くか、下記販売店にお尋ねください。
- ● 「鉄骨くん」は株式会社吉田鉄工所の登録商標です。

製造元：発売元

TECH ROAD

株式会社 吉田鉄工所

〒371-0815　群馬県前橋市下佐鳥町1001-1
TEL 027-261-4111(代)　FAX 027-263-3610
TEL027-261-4112(直通)
http://www.techroad.co.jp/

販 売 元

シナイ定規プロッター

TEKKOTSU-KUN

TGS-500RU

TECH ROAD

原寸作業のStandard Plotter

シナイ定規プロッター 鉄骨くん

confidence
intelligence

シンプル操作で**簡単作業**

はっきりクッキリ**高速描画**

±0.3mm/20mの**高精度**

鉄骨くん

TEKKOTSU-KUN

TGS-500RU

作画部

●送り精度±0.3mm/20m●

帯鋼送り装置に画期的な「ベルト面接触方式」を採用。安定した高精度を実現しました。

●CADとオンライン接続●

入力データ型式にはCAD標準コマンドであるHP-GLを採用。
DXFファイル出力(オプション)も可能です。

本体全図

●帯鋼は余裕の440m●

本体に装着できる帯鋼は最大440m。
大量のデータ出力にも対応できます。
MS-シロツヤ 19×0.3[美鈴印刷紙工(株)扱い]

●最大4色で色分け作図●

ソーティング機能により作画時間を大幅に短縮します。ペンはコストパフォーマンスに優れた手書きペンを採用。速乾性で発色が良く、クッキリ鮮やかな描画を実現します。
また、強化された試し書き機能により、ペンのかすれを防止。一時停止も可能です。
※緑はオプションのペンホルダが必要となります。

ペン

シナイ定規に描かれた記号に従いサシガネで鉄骨に罫書きます。

ドライバ

●専用パソコン付属●

専用のノートパソコン、ドライバソフトを付属。データ投函用フォルダの共有化によりネットワークにも対応します。
付属のドライバソフトにより本体を調整する事無く簡単に精度補正が可能です。

シナイ定規